

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЭ за Май 2021

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
 Адрес: Бабушкина ул., д. 97, корп. 2, лит. Р
 Обслуживающая организация: ТЭЦ ООО "Объединенного"

Договор: 9006.038-1
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УТЭ:

Общий
 24310

График: 150/70

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 206917
 Подводящий трубопровод (М1) ПРЭМ
 Обратный трубопровод (М2) ПРЭМ
 Подводящий ГВС (М3) ПРЭМ
 Циркуляционный ГВС (М4)
 Подпиточный трубопровод (Vn)
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hвх)-M2*(h2-hвх)

Схема подключения: 2-х-трубная схема
 Приборы УТЭ поверены до: 03.12.2021
 Smax= 30
 Smin= 0,067
 Smax= 30
 Smin= 0,067
 Smax= 12
 Smin= 0,027

Режим (схема):
 Преобр. давления:

Qтеп.гв= 0,1034
 Qтеп.гв.ср= 0,047
 Qтеп.гв= 0
 Qтеп.гв.ср= 0

Qтеп.гв= 0
 Qтеп.гв.ср= 18,8
 Gтеп.гв= 0
 Gтеп.гв.ср= 0

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час: Qтеп.гв= 0,1034
 Договорные расходы (ср. сут.), Т/сут.: Gтеп.гв= 0,047
 Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2021 по 15.05.2021: Qтеп.гв= 0,1034
 Фактическое потребление за отчетный период с 15.05.2021 по 23.04.2021: Qтеп.гв= 0,047
 Qтеп.гв= 18,8 Гвс.м=

Дата	Тп	НС	Учет отопления (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)									
			Т	М1	М2	ΔМ	Т1	Т2	ΔТ	Р1	Р2	М3	М4	ΔМ	У3	У4	ΔУ (излив)	Уподпит	Т3	Т4	Р3	Р4
час	Т	Т	Т	Т	°С	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Т	Т	Т	Т	Т	М3	М3	М3	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Ккал
23.04.2021	24.00	92.30	73.81	19.49	66.26	40.98	25.28			10.27		10.48						65.73				3.16
24.04.2021	24.00	92.49	72.47	20.02	65.72	40.08	25.64			10.70		10.89						65.42				3.18
25.04.2021	24.00	94.39	71.61	22.78	66.06	39.85	26.21			13.32		13.55						65.59				3.38
26.04.2021	24.00	92.37	71.32	21.05	65.47	39.31	26.16			11.52		11.77						65.45				3.25
27.04.2021	24.00	92.13	71.91	20.22	65.53	40.07	26.46			10.72		10.94						65.87				3.25
28.04.2021	24.00*	92.47	71.85	20.62	66.74	39.96	26.78			11.13		11.34						66.37				3.30
29.04.2021	24.00*	92.54	71.63	20.91	66.41	39.95	26.46			11.37		11.61						66.14				3.28
30.04.2021	24.00*	91.81	72.86	18.95	66.67	40.59	26.08			9.36		9.56						66.29				3.16
01.05.2021	24.00	95.38	71.93	23.45	66.05	40.18	25.87			13.77		14.04						65.76				3.41
02.05.2021	24.00*	91.89	72.94	18.95	65.64	40.21	25.43			9.30		9.48						65.29				3.10
03.05.2021	24.00	91.86	70.53	21.33	64.62	39.22	25.40			11.56		11.79						64.04				3.17
04.05.2021	24.00	92.12	69.59	22.53	64.82	38.81	26.01			12.86		12.90						64.51				3.27
05.05.2021	24.00	91.41	70.75	20.66	65.17	39.04	26.13			10.80		11.03						64.86				3.20
06.05.2021	24.00*	92.39	71.80	20.59	65.51	39.66	25.85			10.97		11.17						65.23				3.28
07.05.2021	24.00*	93.47	72.08	21.39	65.67	39.65	26.02			11.53		11.74						65.33				3.20
08.05.2021	24.00	91.03	71.32	19.71	65.34	39.32	26.02			10.83		11.01						64.83				3.14
09.05.2021	24.00	92.75	72.15	20.60	65.67	39.77	25.90			10.66		10.84						65.19				3.22
10.05.2021	24.00*	94.62	72.41	22.21	65.33	40.27	25.06			12.34		12.56						65.21				3.27
11.05.2021	24.00	97.79	77.51	20.28	65.83	42.36	23.47			10.28		10.49						65.57				3.16
12.05.2021	24.00	98.68	80.38	18.30	66.40	46.77	19.63			7.73		7.92						65.80				2.80
13.05.2021	24.00	106.88	95.73	11.15	67.39	61.51	5.88			8.84		9.08						66.39				1.32
14.05.2021	24.00	103.27	92.61	10.66	69.28	62.80	6.48			8.83		9.07						68.41				1.34
15.05.2021	24.00	97.19	85.82	11.37	69.90	62.95	6.95			8.84		9.08						68.90				1.39
Среднее	24.00	94.44	75.00	19.44	66.19	43.19	23.01			10.71		10.93						65.75				2.97
Итого	552.00	2172.23	1725.01	447.22						246.33		251.34						251.34				68.23
Показаны счетчики на момент снятия данных:		М1, т	М2, т	М3, т	М4, т	У3, куб.м	У4, куб.м	Уп, т	Общ, Гкал	Траб, ч												

Количество тепловой энергии общ., рассчитанное по среднему:
 Объем теплоносителя Упл., рассчитанный по среднему
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии общ.,
 Объем потребленного теплоносителя Увс изл.

0 час
 0 час
 7,37 °С
 64,93 Гкал
 251,34 м.куб.

Гкал
 куб.м

ГРУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 20.11.20

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 Представитель теплоснабжающей организации

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Май 2021

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
 Адрес: Бабушкина ул., д. 97, корп. 2, лит. Р

Договор: 9006.038.1
 Строит. адрес:

Телефон:

Узел учета: 24310
 Код УУТЗ:

Общий график: 1501/70

Источник: ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"

Схема подключения: 2-х трубная схема

Режим (схема): Преобр. давления:

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:

Приборы УУТЗ поверены до: 03.12.2021

Термопреобр.:

Вычислитель: ВКТ-7 № 206917
 Подающий трубопровод (М1)
 Обратный трубопровод (М2)
 Подающий ГВС (М3)
 Циркуляционный ГВС (М4)

расходомер:
 ПРЭМ
 ПРЭМ
 ПРЭМ

Gm1= 0,067
 Gm2= 0,067
 Gm3= 0,027

Gmax= 30
 30
 12

КТСП-Н
 КТСП-Н
 Вальет ТПС

Подлиточный трубопровод (Vп)
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(t1-hxв)-M2*(t2-hxв)

Qот.= 0,256

Qтех.= 0

Qгвс=M3*(t3-hxв)

Qгвс.= 0,1034
 Qгвс.ср.= 0,047
 Gгвс.= 18,8 ГГвс.м=

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:
 Договорные расходы (ср. сут.), Т/сут.:

Qот.= 0,256
 Gот.= 76,8

Qтех.= 0
 Gтех.= 0

Qгвс.= 0,1034
 Qгвс.ср.= 0,047
 Gгвс.= 18,8 ГГвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 16.05.2021 по 22.05.2021

Дата	Ти	НС	Контроль ГВС (ТВ-1)				Учет ГВС (ТВ-2)				Т3	Т4	P3	P4	Qобщ	
			M1	M2	DM	T1	T2	DT	P1	P2						M3
16.05.2021	24.00	98.14	84.77	13.37	69.84	62.74	7.10	8.84	8.84	9.08	9.08	68.98	68.18			0.61
17.05.2021	24.00	97.57	86.12	11.45	69.65	66.29	3.36	8.83	8.83	9.07	9.07	68.78	69.78			0.62
18.05.2021	24.00	92.88	82.67	10.21	70.98	70.64	0.34	8.84	8.84	9.08	9.08	68.43	70.79			0.61
19.05.2021	24.00	79.28	69.27	10.01	72.13	71.76	0.37	8.84	8.84	9.08	9.08	66.51	66.51			0.61
20.05.2021	24.00	78.47	68.54	9.93	70.03	69.65	0.38	8.83	8.83	9.07	9.07	66.32	69.32			0.61
21.05.2021	24.00	76.77	66.63	10.14	69.77	69.37	0.40	8.84	8.84	9.08	9.08	69.14	69.14			0.61
22.05.2021	24.00	75.51	64.26	11.25	70.36	69.91	0.45	8.84	8.84	9.08	9.08	69.14	69.14			0.61
Среднее	24.00	85.52	74.61	10.91	70.39	68.62	1.77	8.84	8.84	9.08	9.08	63.54	63.54			4.28
Итого	168.00	592.62	522.26	76.36				61.86	61.86	63.54	63.54					4.28

Показания счетчиков на момент снятия данных:
 M1, т M2, т M3, т M4, т V3, куб.м V4, куб.м Vп, т Qобщ, Гкал Трвб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему:
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды:
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировки):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ,
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.

0 час
 0 час
 0 час
 7.37 °C
 3.82 Гкал
 63.54 м.куб.
 0.46 Гкал
 Гкал
 куб.м

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 ГРУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 Представитель теплоснабжающей организации
 « » 20 г.